

作業計画と実績

2026年8月17日現在

月日	曜日	予定 (8/3 週間予定表より)		実績	
2026/8/3	月	・【ArgUS 1-1】(取外し) ・ELF	【継続実施中】 ○船内利用 ・ELF ○船外利用 ・MAXI ・CALET ・J-SSOD ・HDTV-EF2 ・i-SEEP	【ArgUS 1-1】(取外し) ・ELF ・Int-Ball2 (データダウンリンク)	【継続実施中】 ○船内利用 ・ELF ○船外利用 ・MAXI ・CALET ・J-SSOD ・HDTV-EF2 ・i-SEEP
2026/8/4	火	・【ArgUS 1-2】(取付け) ・SCEM (機能確認)		【ArgUS 1-2】(取付け) ・SCEM (機能確認)	
2026/8/5	水	・JEMAL (減圧) ・SCEM (機能確認)		・JEMAL (減圧) ・SCEM (機能確認)	
2026/8/6	木	・ELF		・ELF	
2026/8/7	金	・FLARE (SCEMリークチェック)		・FLARE (SCEMリークチェック) ・Int-Ball2 (航法機能確認)	
2026/8/8	土				
2026/8/9	日				

日付は日本時間
略語

- 【船内利用】COSMIC: ライブイメージングシステム
ELF: 静電浮遊炉
FLARE: 火災安全性向上に向けた固体材料の燃焼現象に対する重力影響の評価
Int-Ball2: JEM船内可搬型ビデオカメラシステム実証2号機
SCEM: 固体燃焼実験装置
- 【船外利用】ArgUS: バルトロメオ上で使用する多目的ペイロード搭載装置 (Airbus US Space & Defense Multi Payload Carrier: ArgUS)
CALET: 高エネルギー電子、ガンマ線バーストの観測
HDTV-EF2: 「きぼう」次世代ハイビジョンカメラシステム
i-SEEP: 中型曝露実験アダプタ
JEMAL: 「きぼう」エアロック
J-SSOD: 小型衛星放出機構
MAXI: JEM搭載全天X線監視装置
MISSE: NASAの材料曝露実験装置 (Materials ISS Experiment)
NRCSD: 米国NanoRacks社製の小型衛星放出機構による小型衛星放出
SPySE: 小型ペイロード搭載支援装置

作業計画と実績

2026年8月17日現在

月日	曜日	予定 (8/3 週間予定表より)		実績	
2026/8/10	月	・FLARE (SCEMリークチェック)	[継続実施中] ○船内利用 ・ELF ○船外利用 ・MAXI ・CALET ・J-SSOD ・HDTV-EF2 ・i-SEEP	・FLARE (SCEMリークチェック)	[継続実施中] ○船内利用 ・ELF ○船外利用 ・MAXI ・CALET ・J-SSOD ・HDTV-EF2 ・i-SEEP
2026/8/11	火			・IMV風量計測準備	
2026/8/12	水	・SCEM (機能確認)		・SCEM (機能確認)	
2026/8/13	木			・IMV風量計測 【ArgUS 1-2】船外搬出	
2026/8/14	金	・SCEM (機能確認)		・SCEM (健全性確認・加圧リークチェック)	
2026/8/15	土			・SCEM (加圧リークチェック)	
2026/8/16	日			・SCEM (加圧リークチェック)	

日付は日本時間
略語

【船内利用】COSMIC: ライブイメージングシステム
ELF: 静電浮遊炉
FLARE: 火災安全性向上に向けた固体材料の燃焼現象に対する重力影響の評価
Int-Ball2: JEM船内可搬型ビデオカメラシステム実証2号機
SCEM: 固体燃焼実験装置

【船外利用】CALET: 高エネルギー電子、ガンマ線バーストの観測
HDTV-EF2: 「きぼう」次世代ハイビジョンカメラシステム
i-SEEP: 中型曝露実験アダプタ
JEMAL: 「きぼう」エアロック
J-SSOD: 小型衛星放出機構
MAXI: JEM搭載全天X線監視装置
SPySE: 小型ペイロード搭載支援装置